

IDEA CONCEPT PAPER

PEMBERDAYAAN SARJANA & PASCASARJANA UNTUK SEGALA KEBUTUHAN MASYARAKAT ACEH – INDONESIA MELALUI APLIKASI SAUFA CENTER

Azza Aprisaufa
SAUFA CENTER

Jln. Lebe Kader No. 399 A Blang Kolak 1 Bebesen. Takengon Kota – Aceh Tengah
azzasaufa@gmail.com

Pendahuluan

Kemajuan teknologi adalah sesuatu yang tidak bisa dihindari dalam kehidupan ini, karena kemajuan teknologi akan berjalan sesuai dengan kemajuan ilmu pengetahuan. Setiap inovasi diciptakan untuk memberikan manfaat positif bagi kehidupan manusia. Teknologi juga memberikan banyak kemudahan, serta sebagai cara baru dalam melakukan aktivitas manusia. Manusia juga sudah menikmati banyak manfaat yang dibawa oleh inovasi-inovasi teknologi yang telah dihasilkan dalam dekade terakhir ini. Layaknya pekerjaan yang sebelumnya menuntut kemampuan fisik yang cukup besar, kini relatif sudah bisa digantikan oleh perangkat mesin-mesin otomatis.

Pada saat ini seharusnya kemajuan teknologi ini menjadi sebab untuk akibat perbaikan disegala sistem kehidupan. Menjadi solusi untuk segala kesulitan, serta menjadi pencair untuk segala kekakuan urusan, kegiatan, pekerjaan dan kebutuhan. Bukan sebaliknya, teknologi menjadi penghalang, hambatan dalam menjalankan sistem kehidupan. Kenyataannya, tidak semua orang mampu melihat teknologi sebagai solusi. Sebagian dari mereka masih beranggapan bahwa teknologi akan menjadi masalah dengan segala keterbukaan dan kebebasan penggunaannya. Sedangkan teknologi memberikan solusi yang lebih jauh dari apa yang bisa kita bayangkan.

Salah satu solusi yang hari ini dipandang tepat adalah pemanfaatan teknologi untuk memberdayakan sumber daya manusia (SDM) sesuai dengan ilmu dan keahliannya. Orang-orang dengan keahlian terdidik dan terlatih seharusnya diberikan ruang untuk mengabdikan seluasnya bagi kepentingan masyarakat umum.

Tentunya setiap wilayah Indonesia ini memiliki SDM yang terdidik atau terlatih dalam bidang tertentu. Mereka adalah para sarjana dan pascasarjana yang telah diuji kekuatan, keahlian dan tingkat profesionalitasnya di perguruan tinggi atau universitas. Teknologi akan jauh lebih tepat jika digunakan untuk memberdayakan mereka sesuai dengan ilmu dan keahlian mereka masing-masing, dengan demikian hal ini juga dapat menjadi salah satu cara untuk memajukan perekonomian bangsa Indonesia. Kenyataannya saat ini sebagian dari para sarjana dan pascasarjana belum juga mendapatkan ruang untuk mengabdikan sesuai dengan ilmu dan keahlian mereka.

Khususnya untuk wilayah Aceh saat ini, ketidakmampuan pemerintah menyediakan ruang pengabdian bagi para sarjana dan pascasarjana mengakibatkan banyak dari mereka yang tidak mendapatkan kesempatan bekerja, dan sebagian dari mereka yang bekerja tidak sesuai dengan ilmu dan keahliannya. Hasil perancangan bahasa pemrograman akan menciptakan sebuah aplikasi digital yang dianggap mampu menjawab semua kendala yang terjadi saat ini. Aplikasi digital dirancang bertujuan untuk dapat mempermudah para sarjana dan pascasarjana untuk dapat mendedikasikan dirinya kepada bangsa dengan bekerja sesuai

ilmu dan bidang keahlian yang dimilikinya, untuk membantu meningkatnya SDM khususnya untuk masyarakat Aceh dan Indonesia.

Deskripsi Program

Aplikasi Saufa Center “Sistem yang memberdayakan para sarjana dan pasca sarjana untuk melayani segala jenis dan ragam kebutuhan masyarakat Aceh dan Indonesia“. Aplikasi ini mampu menghubungkan para sarjana dan pasca sarjana dengan masyarakat yang membutuhkan pendampingan jasa profesional. Tentu ini adalah ide dan solusi yang inovatif dan sangat berbeda dari *start up* ataupun *unicorn* penyedia jasa orderan lainnya. Karena umumnya masyarakat hanya mengetahui bahwa yang bisa di order itu adalah makanan, minuman, transportasi, atau jasa asisten rumah tangga.

Namun tidak dengan apa yang tersedia di Aplikasi Saufa Center. Aplikasi ini membantu masyarakat lebih jauh dari apa yang bisa mereka lihat, bahkan lebih jauh dari apa yang mereka bayangkan. Seluruh keahlian, disiplin ilmu yang ada di (PT) Perguruan Tinggi, Universitas atau Sekolah Tinggi. Telah dikonversi menjadi layanan pendampingan bagi segala kebutuhan masyarakat. Sebagai contoh cara kerjanya, dapat digambarkan “Jika ada sebuah keluarga yang sedang kisruh/rihut tentang pembagaian harta waris“. Maka didalam aplikasi ini telah tersedia para Sarjana/Pascasarjana dengan jurusan Hukum Islam Ahli Mawaris, yang telah siap untuk dipesan dan membantu merekonsiliasi permasalahan tersebut.

Seandainya ada seorang tua (Lansia) yang tidak memiliki teman. Maka didalam aplikasi telah tersedia para Sarjana dan Pascasarjana dengan jurusan Konseling yang telah siap dipesan untuk dijadikan teman/sahabat Lansia tersebut. Jika dirumah ada seorang anak kecil berusia 6 - 7 tahun yang belum bisa membaca, menulis, atau berhitung. Maka didalam aplikasi telah siap dipesan Sarjana atau Pascasarjana dengan jurusan Bahasa Indonesia untuk bisa mengajar anak tersebut CALISTUNG (Baca, tulis, hitung).

Dan masih banyak kasus lainnya yang tentu bisa dicarikan solusi pendampingannya. Karena dengan sistem pemberdayaan Sarjana/Pascasarjana ini akan menguntungkan semua pihak. Baik dari Sarjana sebagai Petugas, Masyarakat sebagai *User*, bahkan Pemerintah sendiri. Karena aplikasi ini otomatis telah menyerap tenaga kerja bahkan dari seluruh Sarjana dan Pascasarjana di kota tersebut, yang jumlah perekrutannya sangat besar.

Aplikasi ini dibangun dengan pengkodean yang dinamis. Sangat menyesuaikan dengan kebutuhan masyarakat. Aplikasi ini akan tersedia di *Playstore* bagi pengguna *Android* dan tersedia juga di *APP Store* bagi pengguna *IOS*. Berikut dijelaskan bagaimana cara menggunakan aplikasi ini untuk *User/Masyarakat*:

Pertama, masyarakat mengunduh/*download* aplikasinya.

Kedua, masyarakat mendaftar/registrasi *user* dengan mengisi biodata dan sebagainya.

Ketiga, masyarakat langsung bisa melakukan *order* untuk layanan jasa yang dibutuhkannya.

Keempat, masyarakat bisa memilih sendiri cara bayar. Apakah dengan *cash/saldo*.

Kelima, setelah order selesai. Masyarakat akan dihubungi langsung oleh Petugas yang terpilih.

Keenam, proses pendampinganpun berjalan hingga selesai.

Adapun cara menggunakan aplikasi ini untuk Petugas (Sarjana atau Pascasarjana) memiliki 2 (dua) tahapan. Tahapan pertama adalah proses registrasi atau pendaftaran sebagai petugas. Dan selanjutnya adalah tahapan bekerja dalam aplikasi.

Untuk tahapan registrasi/pendaftarannya dapat dijelaskan sebagai berikut :

Pertama, Petugas melakukan registrasi/proses pelamaran di sistem. Dengan menyertakan seluruh persyaratan umum yang diminta, seperti: (Ijazah, Transkrip, Foto, KTP, CV, dsb)

Kedua, setelah proses registrasi selesai. Petugas diminta untuk memilih Jurusan, keahlian serta menentukan tempat/lokasi bertugas, seperti Pilih Provinsi – Kabupaten/Kota bertugas.

Ketiga, registrasi diterima oleh Admin. Dan dilakukan penjadwalan untuk *Interview*/wawancara. Dan Menunggu hasil diterima atau kembali dibina.

Tahapan kedua adalah proses dan alur kerja dalam aplikasi untuk Petugas. Dapat dijelaskan sebagai berikut :

Pertama, Petugas melakukan *Top Up* (Isi saldo).

Kedua, petugas dapat mengaktifkan diri (*On*), atau menonaktifkan diri (*Offline*) bertugas.

Ketiga, petugas menerima orderan bila terpilih.

Keempat, petugas melakukan kontak (*chat/telepon*) langsung dengan *user*/masyarakat.

Kelima, petugas melayani *user* sesuai dengan jasa pendampingan yang dipilih.

Keenam, proses layanan selesai. Transaksi pembayaran selesai.

Aplikasi Saufa Center dengan segala jenis fitur layanan pendampingan yang meyeluruh. Akan sejalan dengan konsep yang diharapkan ICP (*Idea Concept Paper*). Yang memenuhi unsur Spesifikasi, Tujuan yang terukur, Target yang dapat tercapai, Konsep nyata/Realistis, dan memiliki batas waktu dalam pencapaiannya.

Memenuhi spesifikasi karena target atau objek yang berperan dalam sistem aplikasi ini sangat jelas. Yakni, para sarjana dan pascasarjana, masyarakat (IRT, Pelajar, Pegawai, Swasta dan Umum). Tujuan Aplikasi ini juga terukur, dimana sistem aplikasi dapat menemukan masyarakat yang membutuhkan jasa pendampingan. Dengan para Sarjana/Pascasarjana yang ahli dibidangnya masing masing.

Target dalam sistem aplikasi ini juga dapat tercapai atau diterima langsung oleh masyarakat. Saat teknologi telah berada dalam genggam masyarakat, maka akses untuk mendapatkan aplikasi ini juga sangat mudah dan mampu dijangkau oleh setiap masyarakat dengan *smartphone* (telepon genggam). Konsep yang ditawarkan pun sangat nyata dan jelas. Dapat memberdayakan SDM yang berijazah, meningkatkan kualitas ekonomi secara pribadi dan membantu masyarakat dalam layanan jasa profesional.

Kesimpulan

Aplikasi ini tentu teruji waktu dalam pencapaiannya. Aplikasi ini sudah siap digunakan, dan segala kebutuhan pengkodean sudah selesai dibuat. Awalnya aplikasi ini dibuat untuk mengurangi pengangguran yang marak di Provinsi Aceh. Namun, aplikasi ini telah menyediakan fitur pilih provinsi, pilih kabupaten/kota. Sehingga dengan penambahan fitur kerja yang luas, sangat memungkinkan bagi sistem aplikasi ini untuk menjawab tantangan nasional. Seperti, pemberdayaan para sarjana dan pascasarjana diseluruh wilayah Indonesia. Untuk memberikan manfaat seluas luasnya bagi segala kepentingan dan keperluan yang dibutuhkan masyarakat Indonesia dilokasi tempat tinggalnya.

Intinya, untuk *Action Plan* (Rencana Aksi) dari Aplikasi Saufa Center ini sudah 100% telah diwujudkan dan siap dilaksanakan.